(19) 世界知的所有権機関 国際事務局



(43) 国際公開日 2001年6月7日 (07.06.2001)

PCT

(10) 国際公開番号 WO 01/40863 A1

丘町4-24 Hyogo (JP). 村田茂樹 (MURATA, Shigeki) [JP/JP]; 〒630-8045 奈良県奈良市六条緑町2-3-16 Nara

(75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 曽我部靖 (SO-GABE, Yasushi) [JP/JP]; 〒662-0061 兵庫県西宮市松ヶ

(74) 代理人: 森本義弘(MORIMOTO, Yoshihiro); 〒550-0005 大阪府大阪市西区西本町1丁目10番10号 西本町

(51) 国際特許分類7:

G03B 37/00

(21) 国際出願番号:

PCT/JP00/08360

(22) 国際出願日:

2000年11月28日(28.11.2000)

(25) 国際出願の言語:

日本語

(26) 国際公開の言語:

日本語

(30) 優先権データ: 特願平11/338859

1999年11月30日(30.11.1999)

国際調査報告書.

添付公開書類:

(81) 指定国 (国内): CN, US.

全日空ビル4階 Osaka (JP).

(72) 発明者; および

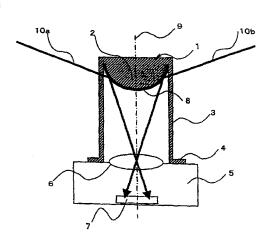
(JP).

(71) 出願人(米国を除く全ての指定国について): 松下電 器産業株式会社 (MATSUSHITA ELECTRIC INDUS-TRIAL CO., LTD.) [JP/JP]; 〒571-8501 大阪府門真市 大字門真1006番地 Osaka (JP).

2文字コード及び他の略語については、 定期発行される 各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語 のガイダンスノート」を参照。

(54) Title: OMNIDIRECTIONAL VISION CAMERA

(54) 発明の名称: 全方位視覚カメラ



(57) Abstract: An omnidirectional vision camera with a simple structure, capable of shooting 360?-around-axis images, comprising a reflection member (1) and a camera unit (5), wherein the reflection member (1) has an integrated 3-unit, transparent-material-made structure consisting of a rotating surface unit (2), a cylindrical unit (3) and a joint unit (4).

(57) 要約:

WO 01/40863 A1

And the state of

簡便な構成で、軸回り360度の画像を撮像できる全方位視覚カ メラを提供する。反射部材(1)とカメラ部(5)により構成され 、反射部材(1)は、透明材料によって回転面部(2)、円筒部(3)、接合部(4)の3部位を一体に形成して構成されている。